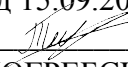


ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри
економічної та соціальної географії
(протокол № 2 від 15.09.2021 р.)
В. о. зав. кафедри 
Тарас ІОГРЕБСЬКИЙ

**ПЛАН РОБОТИ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ
НА 2021–2022 НАВЧАЛЬНИЙ РІК**

Назва групи: Навчання географії у контексті STEM-освіти

Науковий керівник: Ткачук Н. М., к. п. н., доцент кафедри, Новосад О. В., к. е. н., ст. викладач кафедри

Мета. Створення умов для дослідження здобувачами інноваційних напрямів розвитку освіти, про сутність STEM-орієнтованого підходу, специфіку використання STEM-технологій при викладанні географії та в організації освітнього процесу в закладах загальної середньої, позашкільної освіти,

Завдання:

Формувати готовність майбутнього вчителя географії до професійної діяльності в умовах Нової української школи.

Сприяти проектуванню індивідуальної освітньої траєкторії щодо використання STEM-технологій в майбутній професійній діяльності.

Склад групи (гуртка):

№	Прізвище, ім'я студента	Курс	Група
1	Комбарова Іванна	5	ЕкСГ-51МО
2	Кулик Катерина	2	Гео-23О
3	Шовкович Аліна	2	Гео-23О
4	Резь Ольга	2	Гео-23О
5	Познанська Юлія	2	Гео-23О
6	Приймак Богдана	2	Гео-23О
7	Капець Еліна	2	Гео-23О
8	Шелест Тетяна	1	Гео-14О
9	Шевчук Ганна	1	Гео-14О
10	Штик Діана	1	Гео-14О

Календарний план роботи:

№	Назва і вид роботи	Виконавці	Термін виконання
1	Актуальність STEM-освіти в контексті сучасних тенденцій розвитку освітнього простору	Комбарова Іванна	вересень
2	Національні ініціативи та стратегії розвитку STEM-освіти. Міжнародні програми із розвитку та підтримки освіти в області STEM	Резь Ольга	жовтень
3	Моделювання STEM-середовища в ЗЗСО	Шовкович Аліна	листопад
4	STEM-лабораторії, Всеукраїнський науково-методичний віртуальний STEM-центр	Познанська Юлія	грудень
5	Реалізація STEM-освіти через проєктну діяльність	Кулик Катерина	січень
6	Корисні безкоштовні ресурси для проведення STEAM-занять	Приймак Богдана	лютий

7	Наукові пікніки, Дні науки, фестивалі з мейкерства.	Шевчук Ганна	березень
8	Науково-просвітницькі акції.	Шелест Тетяна	квітень
9	STEM-урок з географії в сучасній школі	Капець Еліна	травень
10	Потенціал ресурсного центру «Колосок» як складової STEM-освіти в Україні	Штик Діана	червень

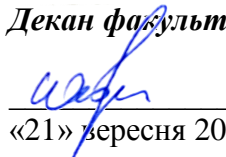
Науковий керівник:




Ткачук Н. М.
Новосад О. В.

УЗГОДЖЕНО

Декан факультету



Юрій БАРСЬКИЙ
«21» вересня 2021 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри
економічної та соціальної географії
(протокол № 2 від 15.09.2021 р.)
В. о. зав. кафедри 
Тарає ПОГРЕБСЬКИЙ

ТЕМАТИКА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ ЗА 2021–2022 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Назва групи: Навчання географії у контексті STEM-освіти

Науковий керівник: Ткачук Н. М., к. п. н., доцент кафедри, Новосад О. В., к. е. н., ст. викладач кафедри

№	Прізвище, ім'я студента	Тема наукового дослідження
1	Познанська Юлія	STEM-лабораторія для вивчення географії
2	Приймак Богдана Шевчук Ганна Шелест Тетяна	STEM-активності в освітньому процесі
3	Комбарова Іванна Кулик Катерина	Проектна діяльність як інструмент впровадження STEM в умовах НУШ
4	Капець Еліна Шовкович Аліна	Конструювання чутливого до STEM-уроку з географії
5	Штик Діана	Ресурси для STEM-занять
6	Резь Ольга	STEM-професії на сучасному ринку праці

Науковий керівник:

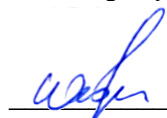


Ткачук Н. М.

Новосад О. В.

УЗГОДЖЕНО

Декан факультету



Юрій БАРСЬКИЙ

«21» вересня 2021 р.